



Φορέας Διαχείρισης Στενών και Εκβολών Ποταμών Αχέροντα και Καλαμά

**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΝΩΝ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΩΝ ΠΟΤΑΜΩΝ
ΑΧΕΡΟΝΤΑ ΚΑΙ ΚΑΛΑΜΑ**

Ηγουμενίτσα 08- 07 - 2016
Αρ. Πρωτ.: 407

Ταχ. Δ/νση : 5^ο χλμ Εθνικής Οδού
Ηγουμενίτσας - Σαγιαδάς
Ταχ. Κωδ. : 46100 - Τ.Θ. : 115
Τηλ./Φαξ : 26650.21319
e-mail : info@kalamas-acherontas.gr
Πληροφορίες : Αλεξάνδρα Ράπτη

ΠΡΟΣ:
ΔΗΜΟ ΠΑΡΓΑΣ
Αχέροντος 29
48062 - Καναλάκι Πρέβεζας
ΚΟΙΝ.:

ΘΕΜΑ: Έκφραση γνώμης επί της εναλλακτικής πρότασης για καθορισμό αποδέκτη διάθεσης επεξεργασμένων λυμάτων του έργου: «Μελέτη Αποχέτευσης - Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων και καθορισμού Αποδέκτη των Τ.Κ. Καναλακίου, Χόχλας, Αμμουδιάς του Δ. Πάργας, με φορέα έργου το Δήμο Πάργας»

ΣΧΕΤ.: 1. Το με αρ. πρωτ. 7275/23.06.2016 έγγραφό σας προς το Φορέα
2. Το με αρ. πρωτ. 396/01.09.2014 έγγραφο του Φορέα

Σε συνέχεια του σχετικού 1 και μετά την εξέταση από το Δ.Σ του Φορέα της πρότασης για καθορισμό αποδέκτη του έργου του θέματος στη θέση «Κομμένο», σας ενημερώνουμε ότι:

- Τμήμα του έργου (Μονάδα Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων αγωγού μεταφοράς επεξεργασμένων και μη λυμάτων) αφορά την προστατευόμενη περιοχή του δικτύου Natura Δέλτα Αχέροντα, και συγκεκριμένα τη Ζώνη Προστασίας της φύσης Α2.1 Κοίτη Αχέροντα και Λασπότοπος και τις Περιφερειακές Ζώνες Β2 Ζώνη καλλιεργείων Αχέροντα και Β1. Δέλτα Αχέροντα όπως αυτές περιγράφονται στην Κ.Υ.Α με αριθμό 36427 «Χαρακτηρισμός των χερσαίων, υδάτινων και θαλάσσιων περιοχών των Στενών και εκβολών των ποταμών Αχέροντα και Καλαμά, του Έλους Καλοδικίου και της ευρύτερης περιοχής τους, ως Περιοχών Προστασίας της Φύσης και Περιφερειακών ζωνών» (ΦΕΚ 396/Δ' /17.09.2009).
- Οι αγωγοί μεταφοράς των επεξεργασμένων λυμάτων θα ακολουθούν το υφιστάμενο αγροτικό οδικό δίκτυο που διέρχεται εντός των περιοχών Β2 και Α2.1. Ο αγωγός θα καταλήγει στον όρμο Κομμένο, από όπου μέσω της ζώνης Β1 θα γίνεται η τελική διάθεση των λυμάτων στη θάλασσα, με υποθαλάσσιο αγωγό.
- Από τις παραπάνω ζώνες μόνο στην Περιφερειακή ζώνη Β2 Ζώνη καλλιεργείων Αχέροντα σύμφωνα με το Άρθρο 3, παρ. Ι, εδ. 7, της προαναφερόμενης ΚΥΑ επιτρέπονται: «Τα συνοδά έργα για τις εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων, (κεντρικοί αποχετευτικοί αγωγοί, αγωγοί διάθεσης επεξεργασμένων λυμάτων κ. τ. λ.), βάσει της κείμενης νομοθεσίας και



Φορέας Διαχείρισης Στενών και Εκβολών Ποταμών Αχέρωντα και Καλαμά

μετά από σύμφωνη γνώμη του Φορέα Διαχείρισης.» ενώ στο άρθρο 4, παρ. 7, εδ. V αναφέρεται ότι δεν επιτρέπεται: «*Η διάθεση ανεπεξέργαστων αστικών λυμάτων, βιομηχανικών αποβλήτων, η απόθεση αδρανών υλικών, καθώς και οποιαδήποτε απόθεση τοξικού υλικού στο θαλάσσιο και χερσαίο περιβάλλον, στο σύνολο των περιοχών των ζωνών Προστασίας της Φύσης καθώς και των Περιφερειακών Ζωνών τους*».

- Στην εναλλακτική πρόταση περιλαμβάνονται δυο θέσεις Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ), η θέση «Ασβεσταριά» για οικισμούς Καναλακίου και Χόχλας και η θέση «Βαμβακιά» για το σύνολο των οικισμών (Καναλάκι-Χόχλα - Αμμουδιά - Μεσοποτάμος και Βαλανιδοράχη).
- Η διάθεση των λυμάτων με υποθαλάσσιο αγωγό στον όρμο Κομμένο θεωρούμε ότι δεν θα επηρεάσει τα είδη χαρακτηρισμού της προστατευόμενης περιοχής και δε μπορεί να παραβιάσει την ακεραιότητά της (στο επίπεδο των σημαντικών ειδών χλωρίδας και πανίδας και τύπων οικοτόπων) με τις παρακάτω προϋποθέσεις:
- Αναφορικά με τη μέθοδο επεξεργασίας των λυμάτων ισχύουν όσα αναφέρονται στο σχετ. 2.
- Οι αγωγοί μεταφοράς των λυμάτων θα ακολουθήσουν το υφιστάμενο αγροτικό οδικό δίκτυο ώστε να περιοριστεί στο ελάχιστο δυνατό η καταστροφή βλάστησης ενώ στο σημείο που ο αγωγός πρέπει να διασχίσει την ζώνη Α2.1, για 70-100μ. περίπου, θα πρέπει να γίνει αποκατάσταση της βλάστησης που θα χρειαστεί να αφαιρεθεί.
- Το τελικό σημείο εκροής των λυμάτων στη θάλασσα, θα πρέπει να είναι πέρα από τα σημεία όπου εντοπίζονται υποθαλάσσια λιβάδια του είδους *Posidonia oceanica*. Γεγονός που πρέπει να ληφθεί υπόψη για τον προσδιορισμό της απόστασης του από την ακτή, ώστε να διασφαλιστεί η προστασία και διατήρηση του οικοτόπου προτεραιότητας «*Εκτάσεις θαλάσσιας βλάστησης με Posidonia (1120*)*». Το βάθος του υποθαλάσσιου αγωγού αλλά και το τελικό σημείο εκροής των λυμάτων στη θάλασσα θα προσδιοριστεί μετά την εκπόνηση των σχετικών μελετών.
- Επίσης θα πρέπει να γίνουν μετρήσεις των παραμέτρων ποιότητας των υδάτων του καθορισμένου αποδέκτη πριν και μετά την λειτουργία του έργου όπως και μετρήσεις των παραμέτρων ποιότητας των εκροών της ΕΕΛ. Για αυτό απαιτείται σαφής καθορισμός των χωρικών και χρονικών σημείων δειγματοληψίας καθώς και των αναμενόμενων τιμών των παραμέτρων ποιότητας των εκροών και των υδάτων στα αντίστοιχα σημεία, όπως και καθορισμός του φορέα που θα διενεργεί τις εν λόγω μετρήσεις.
- Τέλος θα πρέπει να εκπονηθούν όλες οι απαιτούμενες μελέτες (Τεχνικές, Περιβαλλοντικών επιπτώσεων κλπ) για τον τελικό ορισμό του συγκεκριμένου σημείου, ως αποδέκτη των επεξεργασμένων λυμάτων του εν λόγω έργου. Επίσης



Φορέας Διαχείρισης Στενών και Εκβολών Ποταμών Αχέροντα και Καλαμά

είναι αναγκαίο να εξεταστεί επαρκώς η περίπτωση αστοχίας στη λειτουργία των μονάδων ΕΕΛ (ιδιαίτερα για τη θέση «Βαμβακιά», η οποία βρίσκεται εντός της ζώνης Β2. *Καλλιεργείων Αχέροντα* και πολύ κοντά στην κοίτη του Αχέροντα), και να προταθούν οι αντίστοιχοι τρόποι αντιμετώπισης.

Το ΔΣ του Φορέα λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω σε συνδυασμό με την κοινωνική ανάγκη για υλοποίηση του έργου, έλαβε την απόφαση με Α/Α 47/2016, βάσει της οποίας εκφράζει κατ' αρχήν τη σύμφωνη γνώμη του, για την υπό εξέταση εναλλακτική πρόταση σχετικά με τον ορισμό αποδέκτη διάθεσης των επεξεργασμένων λυμάτων του έργου «*Αποχέτευση - εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων και καθορισμού Αποδέκτη των Τ.Κ. Καναλακίου, Χόχλας, Αμμουδιάς του Δ. Πάργας*»

ΣΥΝ.: Το με αρ. πρωτ. 396/01.09.2014 έγγραφο του Φορέα

Ο Πρόεδρος

Κομηνός Θεόδωρος